

Citizen (Anteriormente "Vigilante")

Resumen: Citizen es una app popular en varias ciudades de los EE. UU. que permite a los usuarios reportar incidentes en tiempo real y recibir alertas sobre situaciones de emergencia o seguridad cerca de su ubicación. Los usuarios pueden visualizar un mapa con incidentes reportados por otras personas y compartir imágenes, videos o descripciones de eventos como robos, accidentes o agresiones. Además, Citizen utiliza tecnología de geolocalización para notificar a los usuarios cuando hay actividades relevantes en su área.

Características clave:

- Notificaciones en tiempo real sobre incidentes cercanos.
- Geolocalización para visualizar incidentes en un mapa.
- Capacidad de reportar incidentes mediante fotos y videos.
- Comunidad activa que valida los reportes de los usuarios.
- Integración con fuentes de información pública (como 911 o policía).

Tecnología

usada:

Citizen usa datos en tiempo real, pero no está basado en blockchain. Utiliza geolocalización y procesamiento de datos en la nube.

Nextdoor

Resumen: Nextdoor es una red social privada para vecinos donde los usuarios pueden interactuar sobre temas locales, incluidos incidentes de seguridad. A través de la plataforma, los usuarios pueden reportar eventos como robos, vandalismo, accidentes o actividades sospechosas en su vecindario. Además, los usuarios pueden ofrecer recomendaciones sobre servicios locales o compartir preocupaciones sobre seguridad. Aunque no está enfocada exclusivamente en la seguridad, Nextdoor tiene una sección activa de alertas comunitarias.

Características clave:

- Plataforma de red social enfocada en la comunidad local.
- Permite la creación de grupos y foros de discusión sobre seguridad.
- Los usuarios pueden reportar eventos de seguridad y compartir recomendaciones.
- Alertas personalizadas basadas en la ubicación del usuario.

Tecnología usada: Utiliza geolocalización y servicios de mensajes instantáneos, pero no usa blockchain. Está basada en la web y en apps móviles.

SOS Alert

Resumen: SOS Alert es una aplicación dirigida a la seguridad personal y familiar. Los usuarios pueden enviar alertas de emergencia con solo presionar un botón en su teléfono móvil. La app puede enviar un mensaje con la ubicación geográfica exacta del usuario a contactos predefinidos, fuerzas de seguridad y otros servicios de emergencia. Además, permite compartir información sobre situaciones de emergencia y recibir alertas sobre incidentes cercanos. Está orientada principalmente a la seguridad personal, pero también permite reportar incidentes en comunidades.

Características clave:

- Alerta de emergencia con un solo toque.
- Geolocalización precisa para enviar alertas.
- Contactos predefinidos para notificar a familiares y amigos.
- Capacidades para compartir incidentes de seguridad en la comunidad.

Tecnología usada: SOS Alert se basa en la conectividad móvil y utiliza servicios de geolocalización, pero no blockchain.

Conclusión:

Aunque estos proyectos no están basados en blockchain, comparten muchas de las características que mencionas, como la capacidad de reportar incidentes en tiempo real, el uso de la geolocalización y la validación de los reportes por parte de la comunidad. Usar blockchain para un sistema más transparente y seguro es una manera innovadora de mejorar estos sistemas, pero ya existen muchas soluciones interesantes en el mercado.